MS-BT100

MÓDULO MARINO BLUETOOTH
MANUAL DE USUARIO

REF.: PAK001029

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No intente abrir la carcasa de la unidad. No hay piezas que el usuario pueda manipular en su interior. Manéjese con cuidado.

REGISTRE SU PRODUCTO EN LÍNEA:

Para su propia tranquilidad, registre la compra de su producto en

www.fusionelectronics.com

Le mantendremos informado de las novedades relacionadas con su producto, de las actualizaciones de software y de los nuevos accesorios para ayudarle a aprovecharlo al máximo.

Este producto está garantizado con una garantía limitada para el cliente de un año y al registrar su producto puede estar seguro de que en caso de que se produzca algún imprevisto tendremos sus datos y estaremos preparados para ayudarle.

REGISTRE LOS DATOS DE SU PRODUCTO AQUÍ:

NÚMERO DE SERIE: _____

FECHA DE COMPRA: _____

PONGA EL RECIBO AQUÍ:

RESUMEN

El módulo Bluetooth MS-BT100 está diseñado para ofrecer transmisión de audio por Bluetooth desde un smartphone o dispositivo multimedia compatible, directamente desde el equipo marino estéreo de FUSION.

El MS-BT100 solo admite audio y se conecta a la fuente de entrada auxiliar de audio del equipo estéreo. Ya tenga un iPhone, Android o smartphone de Windows, puede disfrutar de sus pistas favoritas a bordo de su barco a través de los equipos de entretenimiento y altavoces estéreo de calidad superior de FUSION.

Se suministra un cable largo de 1,5 m (5 pies) para permitir una posición de montaje óptima que ofrezca el mejor alcance posible.

FUNCIONAMIENTO

Después de la instalación (ver instrucciones de instalación en el anverso), el MS-BT100 se encenderá y apagará cuando la unidad marina principal se encienda y se apague. El MS-BT100 es un dispositivo Bluetooth y antes de que se pueda transmitir música es necesario "emparejarlo".

EMPAREJADO DEL BLUETOOTH

Para emparejarse con el MS-BT100 en primer lugar es necesario "detectarlo" desde el dispositivo de transmisión.

Consulte el manual de usuario de su smartphone o reproductor multimedia para iniciar el modo de detección del Bluetooth.

El nombre del MS-BT100 en el modo de detección es "FUSION MS-BT100". Seleccione este dispositivo para conectarse a él.

El MS-BT100 no precisa un número de PIN para emparejarse.

Si el MS-BT100 ya está conectado a un smartphone o dispositivo multimedia, no es posible que otro dispositivo lo detecte.

CONEXIÓN A UN DISPOSITIVO DE TRANSMISIÓN BLUETOOTH DIFERENTE

Para conectarse a un dispositivo de transmisión Bluetooth diferente, necesitará desconectarlo del dispositivo actual. Consulte el manual de usuario de su smartphone o reproductor multimedia para ver cómo hacerlo.

Cuando el MS-BT100 se apague y encienda siempre entrará en modo de detección.

REPRODUCCIÓN DE MÚSICA

Después de que su smartphone o dispositivo multimedia esté emparejado, puede utilizar la aplicación de reproducción de música del dispositivo para seleccionar y reproducir música por Bluetooth.

Asegúrese de que la selección de fuente en la unidad principal marina esté fijada en la posición "Aux In". Los controles de reproducción, pausa, pista siguiente y pista anterior de la unidad principal marina no controlan el MS-BT100. La selección y reproducción de música se controla desde el smartphone o dispositivo multimedia.

RECEPCIÓN DE LLAMADAS TELEFÓNICAS

El funcionamiento exacto depende del smartphone. En la mayoría de smartphones si se está reproduciendo música y se recibe una llamada telefónica, la música se pondrá en pausa y el tono de llamada sonará a través del altavoz del smartphone. Al responder desde el teléfono, la llamada no se reproducirá a través de la unidad principal marina. Una vez finalizada la llamada, la música comenzará a reproducirse otra vez automáticamente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Longitud del cable:	1,5 m (5 pies)
Diseño resistente al agua:	caja IP65
Bluetooth:	A2DP V3.0 clase 2
Rango de funcionamiento:	≥10 m (33 pies)
Dimensiones:	59 mm (alto) x 42 mm (ancho) x 15 mm (profundidad)
Voltaje de funcionamiento:	10 – 16 V CC
Corriente de funcionamiento:	20 mA
Conformidades:	BQB B020331 FCC CE, C-Tick

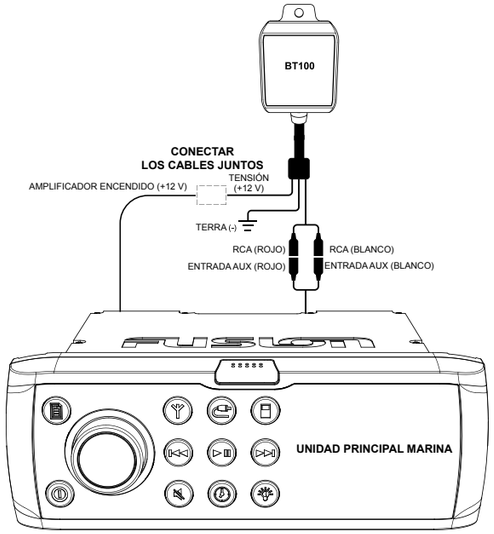
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
Al reproducir música en mi smartphone no se produce salida de audio a través de la unidad principal	• Asegúrese de haberlo emparejado con el MS-BT100 (consulte el manual de usuario del smartphone o dispositivo multimedia). • Asegúrese de que el reproductor de música del smartphone esté configurado para reproducir música por Bluetooth. • Asegúrese de que la unidad principal marina esté encendida y de que la fuente de entrada auxiliar esté seleccionada. • Asegúrese de que todos los cables y conectores estén conectados según las instrucciones de instalación.
Cuando busco dispositivos Bluetooth no encuentro el FUSION MS-BT100 en mi smartphone	• Asegúrese de que la unidad principal marina esté encendida. • Asegúrese de que no haya otros dispositivos de transmisión de audio por Bluetooth que ya estén emparejados con el MS-BT100. Si no está seguro de que este sea el caso, apague la unidad principal y vuelva a encenderla. • Asegúrese de que todos los cables y conectores estén conectados según las instrucciones de instalación.

INSTALACIÓN

ADVERTENCIAS DE INSTALACIÓN

- Asegúrese de que el cable de +12 V del barco no esté conectado a la batería antes de conectar ningún equipo
- Compruebe la ubicación de los depósitos de gasolina y del cableado eléctrico del barco antes de comenzar la instalación
- Asegúrese de que todo el cableado esté protegido para evitar daños



FUSION recomienda montar el MS-BT100 en una ubicación elevada lo más alejada posible de piezas metálicas. Esto asegurará el alcance máximo de la transmisión de audio por Bluetooth. Las barreras existentes entre el MS-BT100 y el dispositivo transmisor reducirán este alcance.

Las conexiones en el MS-BT100 son:

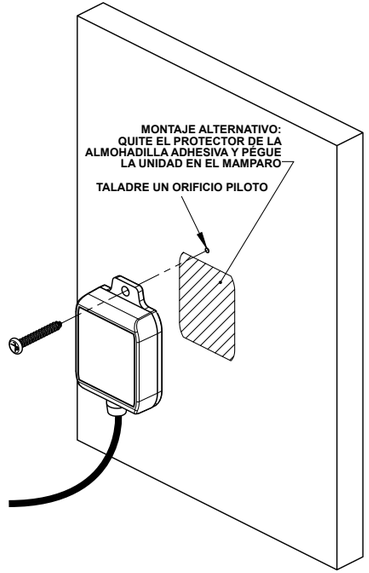
Descripción de la conexión del MS-BT100	Función	Instrucciones de instalación
Cable de toma de TIERRA (-) Negro	Conexión a tierra para el MS-BT100	Conecte primero del cable de "Tierra". Este cable debe conectarse a la misma conexión a tierra que la unidad principal marina. Este cable suele ser negro.
Cable de ENCENDIDO de +12 V rojo	Cable de conexión para el MS-BT100	Conecte el cable "Amplifier On" (encendido del amplificador) en la parte trasera de su unidad principal marina. Este cable suele ser azul.*
Enchufe RCA blanco	Canal de audio izquierdo	Conéctelo al enchufe Aux In RCA blanco en la unidad principal marina
Enchufe RCA rojo	Canal de audio derecho	Conéctelo al enchufe Aux In RCA rojo en la unidad principal marina

* FUSION recomienda conectar el MS-BT100 al cable "Amplifier On" (encendido del amplificador) que se encuentra en la parte trasera de la unidad principal marina ya que esto asegura que el MS-BT100 se apague cuando la unidad principal esté apagada. Las unidades principales marinas de FUSION también ofrecen protección eléctrica al MS-BT100 cuando se conectan de esta forma. Si el MS-BT100 se conecta directamente a una fuente de tensión de 12 V, FUSION recomienda instalar un interruptor de encendido y un fusible de 2 amperios entre la fuente de alimentación y el MS-BT100.

El MS-BT100 puede sujetarse utilizando o bien cinta adhesiva o bien un tornillo de calibre 6, cabeza troncocónica, autorroscante y no corrosivo.

Asegúrese de que la superficie de montaje esté lisa, limpia y seca antes de aplicar la cinta adhesiva. La superficie puede limpiarse con un paño con alcohol.

Al realizar el montaje con un tornillo, asegúrese de que la superficie esté lisa y de que al apretar el tornillo no se deforme la caja.


MONTAJE ALTERNATIVO:
QUITE EL PROTECTOR DE LA ALMOHADILLA ADHESIVA Y PÉGUE LA UNIDAD EN EL MAMPARO
TALADRE UN ORIFICIO PILOTO